

## 取扱説明書 上手にご利用いただくために

ページ

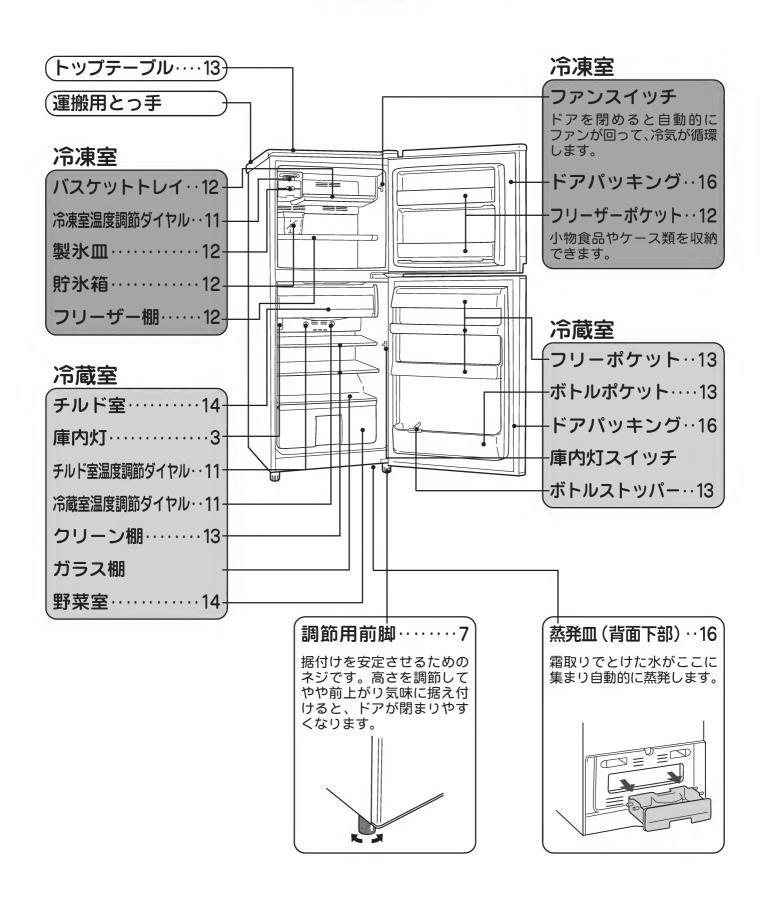
日次

# 冷凍冷蔵庫 <sup>形名</sup> ER - L23G

R	
\	

ご使用前に         ● 各部の名前・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		• •
<ul> <li>●上手に節電するために・・・・・3</li> <li>●このようなときは・・・・・3</li> <li>●安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	ご使用前に	
<ul> <li>●温度調節のしかた・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	<ul><li>●上手に節電するために</li><li>●このようなときは</li><li>●安全上のご注意</li><li>●据付け・移動</li><li>●上手な食品の入れ方</li></ul>	3 4 8
<ul> <li>●冷凍室の使い方・・・・・・12</li> <li>●冷蔵室の使い方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</li></ul>	使い方	
<ul> <li>●部品の取りはずし、取付け方15</li> <li>●お手入れのしかた16</li> <li>困ったとき</li> <li>●故障かな?と思ったら17</li> <li>●保証とアフターサービスほか18</li> </ul>	<ul><li>●冷凍室の使い方</li><li>●冷蔵室の使い方</li></ul>	·····12 ·····13
<ul><li>●お手入れのしかた・・・・・・・16</li><li>困ったとき</li><li>●故障かな?と思ったら・・・・・・17</li><li>●保証とアフターサービスほか・・・・18</li></ul>	お手入れ	
●故障かな?と思ったら·······17 ●保証とアフターサービス <sub>ほか</sub> ······18		
●保証とアフターサービスほか18	困ったとき	
	●保証とアフターサービスほか	18

- ●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前にこの 『取扱説明書』をよくお読みください。
- ●特に、「安全上のご注意」は、必ず読んで正しくお使いください。ご使用中にわからないことや不具合が生じたときにお役に立ちます。
- ●お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに『保証書』とともに必ず保存してください。



## この冷蔵庫は家庭用冷蔵庫です。

使い方のはげしい業務用としてご使用になると、冷えにくくなる場合がありますので業務用としては不向きです。

# 上手に節電するために

冷蔵庫は家庭でいちばん電気を使います。毎日のちょっとした心がけで、電気代に大きく差がつきます。

## ●ドアの開閉は少なく!

開けたら素早く閉め、開閉の回数を減らしましょう。

●冷やし過ぎないように!

「強」にした温度調節は忘れずに「中」に戻してください。

## ●半ドアに気をつけて!

ドアはしっかりと閉めてください。

●熱いものは冷ましてから!

麦茶やスープなど、熱いものは室温程度に冷ましてから入れてください。

## このようなときは

## 停電のとき・停電が予告されたとき

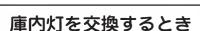
- ●ドアの開閉をなるべく少なくしてください。
- ●新たな食品を入れるのは避けてください。(庫内の温度が上がります)
- ●停電の1~2時間前に、冷凍室温度調節を「強」 にし十分に冷やしてください。
- ●氷をたくさんつくり、容器に入れて冷蔵室の上段の棚に入れておきますと、 冷蔵室の食品の温度が上がりにくくなります。

## 塗装面にキズがついたときは

サビ防止のために早めに処理してください。

- ●小さな傷はシールを貼る。
- ●大きな傷は防水性の壁紙を貼る。

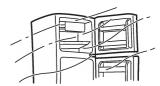
なお、サビが出ていたら、紙ヤスリでサビを落としてから貼ってください。



- 1)はじめに必ず電源プラグを抜きます。
- 2) 庫内灯カバーをはずし、新しいものと 交換します。庫内灯は、110V、10W 口金 E12 冷蔵庫用電球を販売店より お買い求めください。

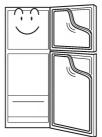
## 長時間お使いにならないときは

●カビが生えたり、臭いがつかないように庫内をきれいに清掃し、2~3日間ドアを開けて乾燥させてください。



## リサイクルのときなど

- ●幼児が閉じ込められる恐れがある場合はドア パッキングをはずしてください。(16 ページ参 照)
- ●一時的に使用を中止して放置するときは、木片 などをドアと本体の間に貼り付け、テープで固 定してドアが閉まらないよ うにしてください。
- ●幼児が遊ぶところに放置しないでください。



## 電源プラグを一度抜いたときは

●すぐに差込むと機械にムリがかかり故障の原因になります。8分以上たってから再び差し込んでください。



## 安全上のご注意

- ●ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●この項目は、いずれも安全に関する内容ですので、必ず守ってください。
- ◆表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示で区分し、意味は次の ようになっています。

警告

取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定されるもの。

注意

取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定されるものおよび物的損害のみの 発生が想定されるもの。

◆お守りいただく内容の種類を次の表示で区分し、意味は次のようになっています。

## 絵表示について(下記は一例です。)









○記号は、してはいけない「禁止」内容です。 記号の中や近くの絵は具体的な禁止内容を表しています。







●記号は、必ず実行していただく「強制」内容です。 記号の中や近くの絵は具体的な指示内容を表しています。

## ⚠警告

15A以上のコンセントを単独で使用してく ださい。



他の器具と併用した分岐 コンセントは異常発熱し て発火の原因となります。

電源は交流 100V 専用コンセントを使用し てください。

電源プラグはコードが下向きになるように





100V 以外の電源は火災 や感電の原因になります。

電源プラグにホコリが付着していないか、 ガタツキのないようにプラグの刃を根元ま で差し込んでいるか、確認してください。





ホコリが多く付着してい たり、差し込み方が不完 全な場合は、火災・感電の 原因となります。





冷蔵庫が倒れてケガの原 因となります。



逆に差し込むとコードに 無理がかかり、ショート・ 過熱し、感電・発火の原因 となります。

アースを確実に取り付けてください。特に水 気や湿気のある所に据付けるときは必ずアー ス工事をしてください。(8ページ参照)



アース線 接 続

必ず実施

アースをしませんと漏 電・感電の原因となりま す。アース工事は、販売店 にご相談ください。

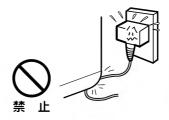
電源コードや電源プラグが傷んだり、コン セントの差し込みがゆるいときは使用しな いでください。

電源コードを冷蔵庫の脚や家具などで踏ん だり、押し付けたりしないでください。





感電・ショート・発火の原 因となります。



電源コードが傷ついたり破 損したりして漏電や過熱・ 発火の原因となります。

電源コードを加工したり、無理に曲げたり、 引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしな

いでください。



電源コードが破損し火災・ 感電の原因となります。

煙が出たり、変な臭いがするなど異常を発 見したらすぐに電源プラグをコンセントか ら抜いてください。



煙が出なくなるのを確認 して、販売店に修理を依 頼してください。

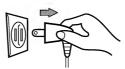
お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセ ントから抜いてください。





また、ぬれた手で抜き差 ししないでください。感 電・ショートの原因とな ります。

電源プラグを抜くときは、コードを持たずに 必ず電源プラグを持って抜いてください。





コードを引っ張って抜く とコードやプラグを傷め て、火災・漏電の原因とな ります。

庫内灯を交換するときは、必ず電源プラグ を抜いてからおこなってください。

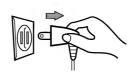
(3ページ参照)





抜かずに作業すると感電 の原因となります。

長期間ご使用にならないときは、必ず電源 プラグをコンセントから抜いてください。





そのままにしておきます と絶縁が悪くなり感電・ 漏電・火災の原因となり ます。

ガス漏れがあったときは、冷蔵庫やコンセントには手を触れないで、窓を開けて換気をよ くしてください。





冷蔵庫の電源プラグを抜いたりすると、スパークにより引火爆発し、火災・火傷の 原因となります。

湿気の多い所や水のかかる所への設置は避け てください。



漏電の原因となります。 水気の多い所へ設置する ときは必ず漏電遮断器を 設置してください。

上に水を入れた容器を置いたり、水につけ たり、水をかけたりしないでください。



こぼれた水で絶縁を悪く し、漏電火災・ショート・ 感電の原因となります。

上に重量物や不安定なものを置かないでくだ さい。



ドアの開閉で落下しケガ の原因となります。

ドアにぶらさがったり、扉に乗ったりしない でください。



倒れたり、手をはさんだ りしてケガの原因となり ます。

揮発しやすく引火性のものや、可燃性スプ レーは、そばで使用したり、中に入れたりし ないでください。



電気接点のスパークで引火 爆発や火災・火傷の原因と なります。

医薬品や学術資料は入れたりしないでくだ さい。





家庭用冷蔵庫は、温度管 理が厳しい物は保存でき ません。

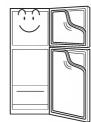
改造しないでください。また、サービスマン 以外の人は分解・修理をしないでください。



火災・感電・ケガの原因 となります。修理はお買 上げの販売店または当社 サービス窓口にご相談く ださい。

リサイクルのときなど、幼児が閉じ込めら れる恐れがある場合はドアパッキングをは ずしてください。(16ページ参照)





ドアをいきおいよく開け放したり、開けたドアによりかかったりしないでください。





ドアの破損・脱落により、ケガの原因となります。

## **<u> 八注意</u>**

調節用前脚を回すときは、冷蔵庫を少し後方 に傾けてから回してください。



後方に傾けないで回すと、 床材を傷つける原因とな ることがあります。

ドアを閉めるときは、とつ手を持って閉め てください。





ドア及びヒンジ部付近を 持って閉めると、指をは さんでケガをする原因と なることがあります。

据付けるときは、床が丈夫で水平な所へ設置 してください。



じゅうたん、畳、フローリ ング、塩化ビニール製の 床材などに据付けるとき は、丈夫な板を敷いてく ださい。直接、据付けると 転倒によるケガや、床材 の変色の原因となること があります。

移動・運搬をするときは、庫内の食品を取り 出して製氷皿の水を捨て、蒸発皿の水を抜い てください。(8ページ参照)





そのまま運搬すると食品 が傷んだり水がこぼれて、 床材が変色する原因とな ることがあります。

運搬するときは、背面の運搬用とつ手と底面 の調節用前脚に確実に手をかけて運搬してく ださい。(8ページ参照)



必ず実施



ほかの所を持って運搬する と手がすべってケガの原因 となることがあります。

食品を収納するときは、棚より前にはみ出 さないように入れてください。



はみ出しているとドアが 閉まらなくなったり、ポ ケットのビンなどが割れ てケガの原因となります。

臭ったり、変色した食品は食べないでください。





腐敗により、病気の原因となることがあります。

冷凍室にビン類を入れないでください。





中身が凍って割れ、ケガ の原因となることがあり ます。

傷つきやすい床の上では、冷蔵庫下部の キャスター(車輪)は使用しないでくだ さい。



床を傷つける原因となる ことがあります。

冷凍室内の食品や容器(特に金属のもの) には、ぬれた手で触らないでください。





接触禁止

凍傷の原因となることが あります。

冷蔵庫の底面には、手を入れないでください。



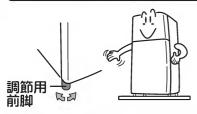


冷蔵庫の底面には機械 部分があり、ケガの原因 となることがあります。

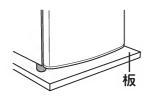
## 据付け・移動

次のようなことにご注意ください。

## 床が丈夫で水平な所に

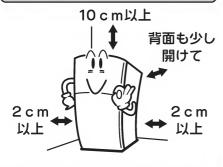


- ■調節用前脚を回し、高さを調節してください。
- \*ドアが閉まりやすいようにあらか じめ少し後ろに傾けてあります。



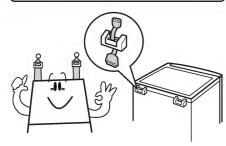
- ●じゅうたんや畳の上に据付けると きは、下部全面に丈夫な板を敷い てください。
- \*冷蔵庫底面の熱により、床面が変 色するおそれがあります。

### 風通しの良い所に



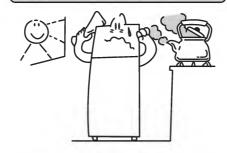
- ●冷蔵庫の周囲のすき間が小さい と冷えが悪くなります。
- ■図のようにすき間を開けてくだ さい。
- ■風通しの悪い場所などではなる べくすき間を開けてください。

## 万一の地震にそなえて



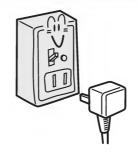
●背面上部の運搬用とっ手の穴に 丈夫なベルトなどを通して壁や 柱に固定してください。

## | 熱気・湿気の少ない所に



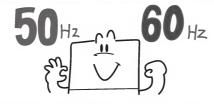
- ●直射日光が当たる所やコンロの近くに置くと冷えにくくなり、電気 代のムダになります。
- ●湿気の多い所や水のかかる所に置くとサビや漏電などの原因になります。

### 漏電遮断器について



●水気の多い所に据え付ける場合はアースのほかに漏電遮断器を設置することが義務づけられています。詳しくはお買上げの販売店にご相談ください。

## 引越しのときは

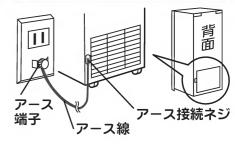


- ●横積みは厳禁です。故障の原因に なります。
- 50 / 60 Hz 共用ですから周波数 の切換えは必要ありません。

## 海外での使用は絶対にしない でください。

●この冷蔵庫は日本国内向けです。海外では電圧の区分が異なり、発煙・発火・爆発・感電の 危険があります。

### アース (保護アース) について



- ●万一漏電したときの感電防止のためにアースを取り付けてください。
- \*アース端子付コンセントを使うと きは図のようにアース端子とアー ス接続ネジをアース線で確実につ ないでください。
- ●次のような所にはアース線を接続 しないでください。
- \*水道管、ガス管、電話や避雷針のアース
- ●次のような所に据え付ける場合は、 必ずアースを取り付けてください。
- \*土間や洗い場の床など水気のある所
- \*その他、水気や湿気のある所
- \*アース工事はお買上げの販売店または電気工事店にご依頼ください。電気工事士が、D種接地工事(有料)をするよう法律で定められています。

## 移動するときは

- 1)電源プラグをコンセントから抜き、アース線をはずします。
- 2)庫内の食品を取り出し、蒸発皿の水を捨てます。



3)図のように、調節用前脚と運搬用とつ手を持って運びます。



●少しの移動なら調節用前脚を軽く 持ち上げ、後脚部のキャスター (車輪)で簡単に移動できます。

## 上手な食品の入れ方

使い始めにプラスチックの臭いがすることがありますが、庫内が冷えてくれば消えます。

### 据付けをしたら

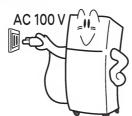
### ●庫内をふく

柔らかい布でていねいにふき ます。



### ●電源を入れる

電源プラグをコンセントに差し込みます。



## ●庫内が十分に冷えてから 食品を入れます。

周囲温度が高い夏場などは 食品が十分に冷えるまで約 24時間ぐらいかかること がありますので、翌日に冷え 具合をお確かめください。

## 食品を入れるとき

## ●熱いものは冷まして!

庫内の温度があがり、電気代の ムダになります。



### ●包んで!

ラップすることで、乾燥や臭い移りをより防ぐこと ができます。



### ●洗って!

野菜などは洗った後、水を切りポリ袋などに包んでください。



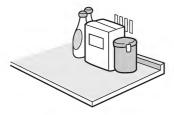
#### ●ふいて!

容器には意外に多くの細菌が付着しています。一度 ふいてから保存してください。

## 据付けをしたら

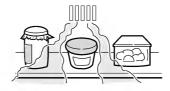
## ●冷気口をふさがない!

冷気の出入り口をふさぐと食 品が冷えにくくなります。



### ●すき間を開けて!

詰め込み過ぎると冷気の循環が 悪くなり、冷えにくくなります。



## ●ドアに袋などがはさまれないように入れて!

冷気の漏れを防ぎます。



#### 冷蔵庫に入れない方がよいもの

●バナナ、メロン、パイナップルなど。召し上がる 直前に冷やすことは差しつかえありません。

#### 冷蔵庫に入れる必要がないもの

●玉ねぎ、カボチャ、にんじん、いも類は冷やして 保存する必要はありません。

# 食品の保存場所と庫内温度

-18°C)

-18°C

(-1~2°C

(3~6℃

(6~9°C)

**0==0** 

(約-18℃

(6~9°C)

食品の種類によって、ふさわしい保存場所をお選びください。



冷凍食品やアイスクリームの 保存にお使いください。



### フリーザー棚

冷凍食品の保存にお使いくだ さい。

### フリージングコーナー

ホームフリージングにお使い ください。

### チルド室

肉・魚などの生もの、チルド食品 の保存にお使いください。



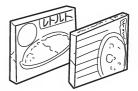
### 冷蔵室

調理済の食品や小物食品などの保存にお使いください。



## フリーザーポケット)

アイスクリームや長期保存す る食品は入れないでください。 ドアの開閉により温度が高め になります。



## フリーポケット

卵や飲み物、調味料などの保存 にお使いください。



### ボトルポケット

牛乳パックや 1.5 リットルのボトルも入ります。

## 野菜室

野菜や果物の保存にお使い



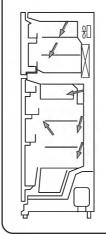
#### 食品によりチルド室に不向きなものもあります。

- ●アイスクリーム、氷、冷凍食品---→ 冷凍室へ
- ●牛乳、生卵など----- 冷蔵室へ
- ●生野菜、くだもの----- 野菜室/

## 脱臭装置について

- ●冷気の通路(外部から見えません)に脱臭装置を配置し、庫内のいやな臭いを取り除きます。
- ●操作やお手入れ及び部品の交換は不要です。

#### 冷気の流れ



●冷気が矢印のように庫内 を循環するため、保存する 場所によって多少温度が 異なります。

## 温度調節のしかた

必要に応じて温度調節ダイヤルを調節してお使いください。

( !	ダイヤル	位置	庫内温度	使 い 方
冷	冷凍室温度調整	強	「中」より2~3℃低くなります。	ホームフリージングするとき もっと強く冷やしたいとき
凍	清凍室温度調節 ・ 強 4 中 3	中	約-18℃	ふだんはこの位置でお使いくだ さい。
室		ᅈ	「中」より2~3℃高くなります。	冷凍食品を貯蔵しないとき 冷凍食品を短期間保存するとき
チ	明明	強	「中」より1℃低くなります。	もっと強く冷やしたいとき 生ものを解凍するとき
ルド		中	約-1~2℃	ふだんはこの位置でお使いくだ さい。
室	チルド室温度調節	弱	「中」より2~3℃高くなります。	冷え過ぎるとき
冷	⊕ ⊕	強	「中」より2~3℃低くなります。	もっと強く冷やしたいとき
蔵		Ф	約3~6℃	ふだんはこの位置でお使いくだ さい。
室	弱 強 冷蔵室温度調節	ᄱᅍ	「中」より2~3℃高くなります。	冷え過ぎたり凍結したりするとき

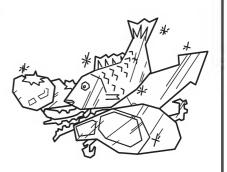
冷凍室の温度調節ダイヤルを「弱」のままにしておきますと、冷蔵室やチルド室の冷えが弱くなることがあります。 ご用がすみましたら「中」に戻してください。冷凍室の温度調節は、冷蔵庫全体の庫内温度に影響します。

※表の庫内温度は、周囲温度30℃、食品を入れずにドアを閉じ温度が安定したとき、庫内のほぼ中央下寄りで測定した値です。なお、ドアの開閉、周囲温度、食品の量、入れ具合などにより変化します。

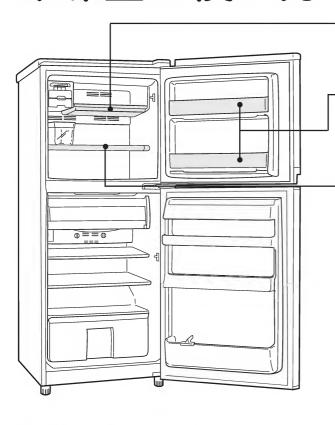
## 食品凍結についてのお願い(チルド室、冷蔵室)

次のようなとき、庫内の食品が凍結することがあります。

- 1)冷凍室や冷蔵室の温度調節を「強」のままにしておいたとき
  - →各温度調節ダイヤルを「中」に戻してください。
- 2)冬など、周囲の温度が5℃以下になったとき
  - →冷凍室・冷蔵室の温度調節を「弱」に合わせますと、凍結しにくくなり ます。
- 3) 豆腐など水分の多い食品をクリーン棚の奥に入れたとき
  - →温度が低くなっていますので、なるべく手前に置くようにしてください。



## 冷凍室の使い方



### バスケットトレイ

●食品を素早く凍らせるホームフリージングにお使い ください。

## フリーザーポケット

●短期保存の冷凍食品の貯蔵にお使いください。 小物(チョコレート、しょうがなどの薬味)を入れるのにも便利です。

## フリーザー棚)

●出し入れの多い冷凍食品の保存に適しています。

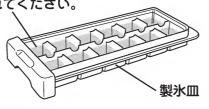
## 自動霜取りについて

- →霜取りの手間は不要です。
- ●霜取りの操作と霜取りの水の処理は不要です。 (溶けた水は蒸発皿にたまり、自動的に蒸発します。)
- JIS(日本工業規格)では、霜取り中及び霜取り 終了後の冷凍負荷温度(食品温度)の上昇が5℃ 以下と規定されています。

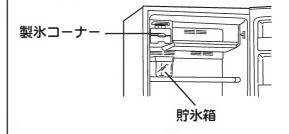
## 氷の作り方と保存

1)図の位置まで水を入れてください。

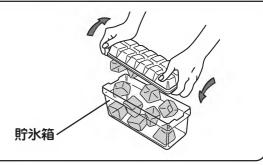
ここまで水を入れてください。



#### 2)製氷コーナーに差し込みます。



- 3)氷ができたら製氷皿をひねり、貯氷箱へ移します。
  - \*使いはじめのときは冷凍室が冷えていないため、最初に 氷ができるまで約5~6時間(夏場は24時間くらい) かかることがあります。



## お願い

- ●製氷皿は、右図のように折り曲げないでくださ い。
- ●貯氷箱にぬれた氷を 入れると、くっつい て取り出しにくくな ります。

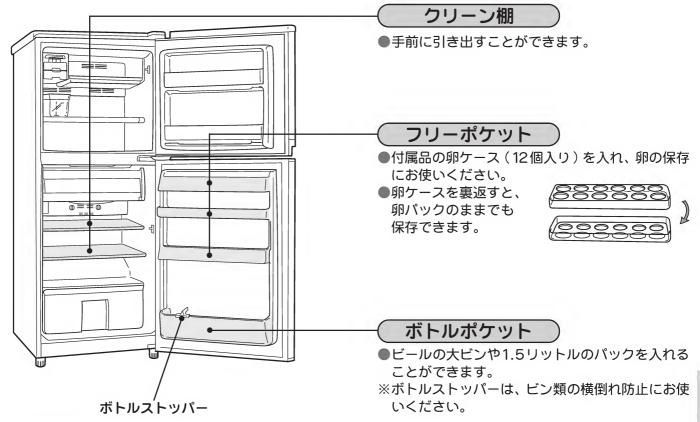


- ●氷は長期間保存すると、くっついたり少しずつ 小さくなることがあります。
- ●貯氷箱で氷を作らない でください。容器が割 れることがあります。



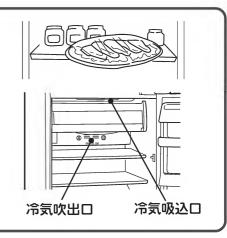
## 冷蔵室の使い方

各部の特長を生かし、食品に合った使い分けを行なってください。



## お願い

- ●クリーン棚から食品がはみ出さないように入れてください。
- ●クリーン棚に重い物を落下させたり衝撃を与えると破損の原因と なります。
- ●ポケットのものは手前に傾けないように入れてください。
- ●ドアポケット内にビンなどを無理に押し込むと、破損の原因となります。
- ●冷気吸込口や冷気吹出し口を食品や容器でふさがないでください。冷気の出入口をふさぐと食品が冷えにくくなります。



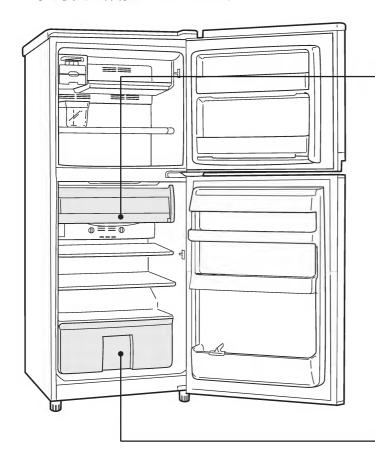
## トップテーブルをお使いになるときのお願い

- ●水を入れた容器などは置かないでください。こぼれた水で感電、火災の原因になります。
- ●不安定なものや重い物(40kg以上)は置かないでください。ドアの開閉で落下しケガの原因になります。
- ●火にかけた鍋やヤカンなどは置かないでください。熱により変形します。(耐熱温度 100°C)
- ●のせる物は、端に寄せ過ぎたり、前面のひさしの部分には置かないでください。冷蔵庫が転倒したり物がすべり落ちて、ケガの原因になります。



## チルド室・野菜室の使い方

上手な食品の保存をしてください。



## チルド室の使い方)

●チルドケースを手前に引き出せばフタが開きます。



## チルドについて

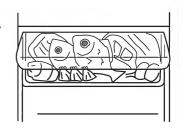
●食品の鮮度を保つため、-1~2℃の状態で冷やしておくのがチルドです。 肉、魚、乳製品、加工食品などの保存に適しています。

## 野菜室の使い方

- ●野菜や果物などを貯蔵してください。
- ●ケース内は、野菜などの乾燥を防ぐため、湿度が高くなっています。内部に露が付いたり、底部に水がたまることがありますが、このようなときは布でふき取ってください。

## お願い(チルド室)

- ●チルド室を過信しない!
  - 細菌はチルド室でも繁殖します。特に刺し身など生ものにはご注意ください。
- ●食品を入れ過ぎない!
  - 食品を詰め込み過ぎると、冷気の循環が悪くなり、早く傷みます。
- ●食品は冷ましてから!
  - 熱いまま入れると、庫内の温度が上がります。
- ●凍ると困る食品は入れない!
  - 豆腐など水分の多い食品を入れると、凍結することがあります。



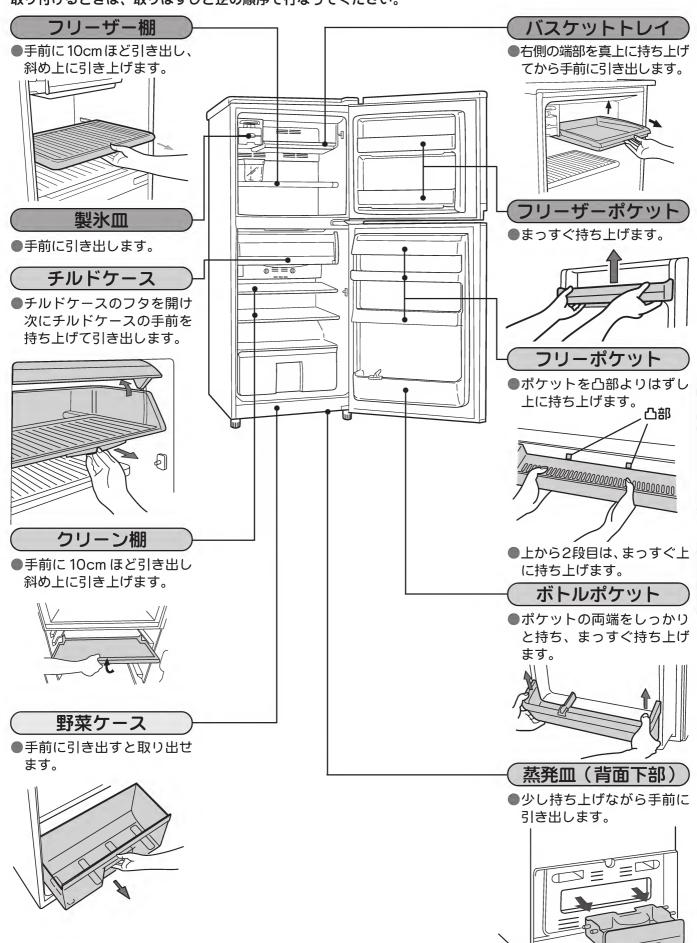
## お願い(野菜室)

- ●野菜をポリ袋に入れるか、ラップに包んで貯蔵すると、より長く鮮度が保てます。
- ●野菜を大量に貯蔵したときなど、ケースに水滴がついたり、そこに水がたまることがあります。 その場合は布でふき取ってください。
- ●野菜室を引き出すときは冷蔵庫の本体よりはみ出さないようにしてください。 ケースが本体から落下してケガや破損の原因となります。



# 部品の取りはずし、取付け方

取り付けるときは、取りはずしと逆の順序で行なってください。



## お手入れのしかた

いつもきれいにお使いいただくために、月1回程度お手入れをしてください。

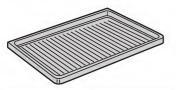
- 1)柔らかい布に、ぬるま湯か、食器洗い用中性洗剤を含ませてふく。
- 2) きれいな水でふき取り、さらにからぶきをする。

#### 外 側

- ●柔らかい布でからぶきする か、ぬるま湯を含ませてふき ます。
- ※汚れがひどいときは、中性 洗剤を含ませた布でふき取 り、最後にからぶきをして ください。

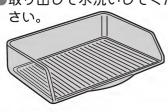
## クリーン棚

●汚れや汁がたまったら、水 洗いしてください。



#### チルドケース

●取り出して水洗いしてくだ



#### 庫内

●付属品を取りはずし、ぬる ま湯か洗剤を含ませた布で ふいた後、水洗いしたふき んでふき取り、最後にから ぶきします。

特に底の部分は汚れがたま りやすいので念入りに清掃 してください。

### ドアパッキング

●中性洗剤でよくふき取り、そ の後、水ぶき、からぶきの順 でお手入れをしてください。

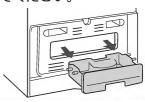
### 野菜ケース

- ●ケースを取り出し、水洗い します。最後にからぶきを してください。
- ※水がたまると悪臭やカビの 原因になります。



## 蒸発皿(背面下部)

- ●少し持ち上げながら取り出し て水洗いしてください。
- ※蒸発皿の下のコンプレッサー は温度が高いので手を触れな いでください。



## お手入れ後の点検

- ●電源コードや電源プラグが傷んでいませんか。 (電源コードが下敷きになっていませんか。)
- ●電源プラグはコンセントにしっかり差し込まれていますか。
- ●電源プラグが過熱していませんか。
- ●庫内の温度調節は確認しましたか。
- ※もし、ご不審な点がありましたら、すぐにお買上げの販売店にご連絡ください。

## 洗えるドアパッキング

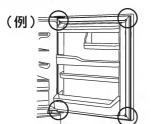
●この冷蔵庫のドアパッキングは、取りはずして丸洗いできますので、いつも清潔にお使いいただけます。

- ご注意:洗い方 ●ぬるま湯(40℃以下)で洗う ●水気をよくふき取る ●陰干しをしてください

## はずし方

●4コーナーの外側から引き出すと、楽にはずせます。 ※取り付けのとき、間違えないように、パッキング裏 に、上下左右がわかるように目印をつける。





## |取り付け方|

●まず4コーナーをはめ、その他の部分を押し込みます。 ※ドアパッキングがたるまないように、ご注意ください。





## お願い

- ●故障や漏電の原因になりますので、直接、水をかけないでください。
- ●化学ぞうきんの使用は、その注意書に従ってください。
- ●塗装や樹脂面を傷めるので次のものは使わないでください。 アルカリ性洗剤、粉石けん、アルコール、ベンジン、シンナー、ガソリン、 石油、酸、熱湯、たわしなど。
- ●油類(天ぷら油など)が付いたときは、柔らかい布に中性洗剤を含ませてふいてください。プラスチック部が割れることがあります。ふき取った後、水ぶきしてください。



## 故障かな?と思ったら

故障かな?と思ったら次のことをお調べください。

状 況	確 認
全く冷えない	<ul><li>●電源プラグがコンセントからはずれていませんか?</li><li>●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか?</li><li>●停電ではありませんか?</li></ul>
よく冷えない	<ul><li>■温度調節が「弱」になっていませんか?</li><li>●熱いものを入れたり、ドアを頻繁に開けていませんか?</li><li>●直射日光が当ったり、近くにコンロなどの燃焼器具がありませんか?</li><li>●食品をつめ過ぎていませんか?</li><li>●冷蔵庫の周囲は風通しがよいですか?</li></ul>
冷蔵室、チルド室の食品が凍結する	<ul><li>■温度調節が「強」になっていませんか?</li><li>●周囲の温度が5℃以下になっていませんか?</li><li>●水分が多く凍りやすい食品を棚の奥に入れていませんか?</li></ul>
音がうるさい	<ul><li>●据付けが悪く、がたついていませんか?</li><li>●周囲にお盆などが落ちて、音を出していませんか?</li><li>●蒸発皿は正しく入っていますか?</li></ul>
冷蔵庫の内側に霜、露が付く	<ul><li>●ドアがしっかり閉まっていますか?</li><li>●ドアパッキング(特に下の方)が破れていませんか?</li></ul>
床に水もれがする	●蒸発皿は正しく入っていますか?

#### これは故障ではありません

症状	原因
使い始めや夏場など周囲温度が 高いときは、冷蔵庫の前面や側 面および背面が熱く感じる	●露付き防止及び放熱のためパイプを内蔵しています。 そのため、使い始めや夏場など周囲温度が高いときは 特に熱くなりますが異常ではありません(周囲温度よ り約20℃くらい高くなります)。食品の貯蔵には影響 ありません。
ときどき水の流れるような音や、き しむ音がする。(ザーザー、シュル シュル、ボコボコ、ビシッ、バキッ)	●冷却液(冷媒)の流れている音や断熱材のきしむ音は、運転停止中でも 出ます。
冷蔵室内に霜や氷が付いたり、 冷蔵室、野菜室内に露が付く	●夏場や梅雨時などの湿度の高いときや、ドアを長く開けていたり、ドアの開閉回数が多いときに付く場合があります。
冷蔵庫の外側に露が付く	●夏場や梅雨時などの湿度の高いときに多く付きますが、これは冷水を入れ たコップの外側に水滴が付くのと同じです。乾いた布でふいてください。
ドアを閉めたとき、ほかのドアが一瞬開く	●これは風圧によるものです。
蒸発皿に水がたまる	●霜取り時に水がたまりますが、自動的に蒸発します。

以上のことをお調べになり、なお具合の悪いときは、お買上げの販売店にご連絡ください。

## 保証とアフターサービスほか

必ずお読みください。

保証書(別に添付してあります)	<ul><li>●保証書はお買求めの販売店からお渡しいたします。</li><li>●販売店名、お買上げ年月日などの記入をお確かめになり、保証書内容をよくお読みいただいて、大切に保存してください。</li><li>●なお、食品の補償等、製品修理以外の責はご容赦ください。</li></ul>		
保証期間中の修理	<ul><li>●正常な状態でご使用いただきながら故障した場合は、お買上げの日から 1年間(ただし、冷却機械部品、冷却器用ファン及びファンモーターは 5年間)無料修理いたします。</li><li>●なお、無料修理保証期間中でも保証書がありませんと、代金を請求され る場合がありますので、大切に保存しておいてください。</li></ul>		
保証期間経過後の修理	<ul><li>●保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。</li><li>当社は販売店からの注文により補修用性能部品を販売店に供給します。</li></ul>		
補修用性能部品の保有期間	<ul><li>■電気冷蔵庫の補修用性能部品の保有期間は、製造打切り後9年です。</li><li>●性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。</li></ul>		
ご贈答品などで購入店に修理依頼 ができない場合	●お近くの当社製品取扱い店か、全国サービスネットワークに記載されて いる当社サービス窓口へご相談ください。		

### 廃棄時のご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様が使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合に収集・運搬料金と再商品化の料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

修理を依頼されるとき (お知らせいただきたい内容)

- ●形名………ER-L23G
- ●故障状態……できるだけ詳しく
- ●お買上げ年月日……保証書に書いてあります
- ●お名前 ●ご住所 ●電話番号
- ●訪問希望日………ご都合の悪い日も
- ●道順……付近の目印も

## 仕様ほか

この製品の仕様は以下のとおりです

(形名		ER-L23G
種類		冷凍冷蔵庫
全定格内容積 冷凍室(フリー 冷蔵室	ザー)	225 L 70 L 155 L
外形寸法	高さ 幅 奥行	1413 mm 566 mm 600 mm
定格電圧		100 V
定格周波数		50 / 60 Hz 共用
電動機の定格消費電	力(50/60Hz)	98 / 95 W
電熱装置の定格消費電	力 (50/60Hz)	90 / 90 W
年間消費電力量		冷蔵室内に表示してあります
質量		48kg
電源コード(有	効長さ)	2m
冷凍室(フリー	ザー)の記号	<u>*</u> €** (フォースター)
ジャラザ制ロの	L	てかいませので 切仕様の恋

<sup>※</sup>たえず製品の改良を行なっておりますので、一部仕様の変わることがあります。

	付 属 品	数
	製氷皿	2
冷凍室	貯氷箱	1
室	バスケットトレイ	1
	フリーザー棚	1
	フリーザーポケット	2
	クリーン棚	2
	卵ケース	1
	フリーポケット	3
冷蔵室	ボトルポケット	1
	野菜ケース	1
	ガラス棚	1
その他	蒸発皿	1

## 「冷蔵庫の消費電力量について

冷蔵庫の消費電力量は、ISO(国際標準化機構)規格に準じた日本工業規格「JIS C9607」の消費電力量試験B法により測定し表示していましたが、より実使用に近い消費電力量表示のため、新たに扉開閉を加えた測定方法「JIS C9801」を決め、1999年3月からその測定値を表示することとしました。また、消費電力量の表示もB法が「1ヵ月当り」であったのに対し、季節により消費電力量が異なることと、他の家電製品の表示とも合わせるべく「年間消費電力量」の表示にしました。なお、実使用時の消費電力量は、周囲温度や湿度、扉開閉の頻度、新たに入れる食品の温度や量によって変化します。

#### 消費電力量の測定基準

測定方法		B法(JIS C9607試験方法)		JIS C9801		
電気冷蔵庫区分		冷凍冷蔵庫	冷凍庫	冷凍冷蔵庫	冷凍庫	
冷凍室性能		スリースター・フォースター機種	/ 13/水/丰	スリースター・フォースター機種		
温度測定	冷凍室	-18℃以下	-18℃以下	- 18℃以下	-18℃以下	
<b>温</b> 凌冽足	冷蔵室	5℃以下	_	5℃以下		
<b>扉開閉</b>	冷凍室	なし		8回/日	80/8	
月FI升JIオJ	冷蔵室	なし		250/日	_	
周囲温度		25℃		25℃		
相対湿度		45~85%		70±5%		
負荷条件		有負荷(模擬負荷)		無負荷		
消費電力量の表示		月間消費電力量(kWh/月) W <sup>25</sup> ×365日/12ヵ月		年間消費電力量(kWh/年) W <sup>25</sup> ×365日/年		

W<sup>25</sup>:周囲温度 25℃での 1日当りの消費電力量 (kWh/日)

## (冷凍室(フリーザー)の性能について

この冷蔵庫の冷凍室の性能は※※※※ (フォースター)です。 冷凍室 (フリーザー)の性能は、日本工業規格 (JIS C9607)に 定められた方法で試験したときの冷凍室 (フリーザー)内の冷凍 負荷温度 (食品温度)によって表示しております。

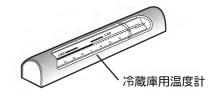
記号	**** フォースター
冷凍負荷温度 (食品温度	- 18℃以下
冷凍食品の貯蔵期間の目	安 約3ヵ月

- JIS の試験方法は次の通りです。
- 1)冷蔵室内温度が、0C以下とならない範囲で最も低い温度になるよう温度調節ダイヤルを調節して試験します。
- 2) 冷蔵庫の据付け場所の温度は15℃~30℃の範囲を基準としています。
- 3) 冷凍室定格内容積 100 L 当たり 4.5 kg 以上の食品を 24 時間以内に 18 ℃以下に凍結できる冷凍室をフォースター室としています。
- ●冷凍食品の保存期間

冷凍食品の保存期間は、食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などによって異なり、右上の表の期間は一応の目安です。

### 「庫内温度の計り方

冷蔵庫は、JISに基づいて厳重な品質管理の下で生産していますが、 庫内の温度は冷蔵庫の据付け状態や外気温、使用条件などにより変化 します。しかし、中の食品は8割前後が水分であるため、比熱が大きく、その温度は空気のように大きく変化はしません。従って、一般 の空気温度を計る温度計では変化の少ない食品温度の測定ができません。そこで、空気温度の影響を受けにくく、食品に近い温度を示す冷 蔵庫用温度計を発売しています。ご購入の際はお買上げの販売店にご 相談ください。なお、一般のアルコール温度計で冷蔵庫内の食品相当 温度を計る場合は、冷蔵庫中段の棚の中央に約100mlの水を入れた 容器を置き、感温部を水中に3時間程度浸しておきますと、食品に 近い温度が得られます。



## 全国サービスネットワーク

修理・お取扱い・お手入れなどのご相談は、まずお買上げの販売店へお申し付けください。転居や贈答品などで お困りの場合は、最寄りの当社サービスセンターへご相談ください。

テレフォンサービス ☎044 (857) 3000、☎072 (332) 3841

URL http://www.fg-cs.co.jp

#### 北海道地区

#### ●サービスコールセンター札幌

北海道全域

2 011 (251) 1858 (代)

北海道サービスセンタ・

FAX 0120-070-220 (711-9" (1711)

25011(241)4622(代) 〒 060-0007 札幌市中央区北七条西13丁目9番地の1笹本ビル

#### 東北地区

#### ●サービスコールセンター仙台

青森・秋田・岩手・宮城・ 山形・福島地区

**3** 022 (239) 5233 (代) FAX 0120-070-220 (711-9" (1711)

仙台サービスセンタ

☎022(239)5106(代)

☎0188(67)1281(代)

〒983-0034 仙台市宮城野区扇町3丁目5番5号

-ビスステーション 森 ☎017(722)9012(代) 2019(638)5130(代)

〒 030 - 0813 青森市松原1-5-5サンシャインプラザ松原B-101 〒 020 - 0891 岩手県紫波郡矢巾町流通センター南3丁目9番5号 〒010-0972 秋田市八橋田五郎1-12-51 〒990-0832 山形市城西町4丁目20-31

Ш 形 25023(645)6330(代) 郡 山 ☎024(922)5570(代)

〒963-8851 郡山市開成2丁目37番23号

#### 圏 地区

#### ●サービスコールセンター東京

#### 東京地区

神奈川・埼玉・千葉・茨城・ 山梨・群馬・栃木・静岡・ 長野・新潟地区

77 03 (3856) 6091 (代) FAX 0120-070-220 (フリーダイヤル) **公** 044 (861) 7700 (代) FAX 0120-070-220 (711-9" (1711)

〒330-0031 さいたま市吉野町2丁目202番地1号

〒227-0023 柏市中央1丁目9番2号久保ビル

〒260-0843 千葉市中央区末広5 丁目 11 番 9 号

〒321-0912 宇都宮市石井町 2578 番地

〒370-0831 高崎市新町6番19号

〒950-0863 新潟市卸新町1丁目842番地28

〒213-8502 川崎市高津区末長 1116

〒180-0014 武蔵野市関前3丁目15番10号

〒224-0007 横浜市都筑区荏田南5丁目18番53号

〒192-0914 八王子市片倉町311-1リーベ片倉1階

東京第一サービスセンタ ☎03(3864)9331(代)

〒 111 - 0051 東京都台東区蔵前 4丁目 18番6号蔵前柴田ビル

大宮サービスセンター **☎**048(668)4812(代)

柏サービスセンタ・

**☎**0471(67)7163(代) -ビスステーション 葉 ☎043(266)6151(代)

宇都宮 2028(662)8221(代) 高崎 25027(328)0711(代) ☎025(271)2251(代)

川崎サ ービスセンタ・ 2044(861)7825(代)

東京第二サービスセンタ ☎0422(53)6709(代)

横浜サービスセンター

☎045(944)3900(代) サービスステーション

摩 20426(36)5697(代) 名 松 本 ☎0263(27)3246(代) 図 ☎054(237)8859(代) 静 浜

松

〒390-0843 松本市高宮南8丁目12番地松本丸和ビル1階 〒422-8034 静岡市高松 2 丁目 17 番 33 号 2053(464)0068(代) 〒435-0048 浜 松 市 上 西 町 3 5

#### 中部地区

#### ●サービスコールセンター大阪

愛知・岐阜・三重・富山・ 石川・福井地区

お 072 (332) 3311 (代) FAX 0120-070-220 (711-9" (711)

名古屋サービスセンタ

☎052(775)1847(代) 金沢サービスセンタ-☎076(291)2354(代)

-ビスステーション 三 重 ☎059(232)7407(代) 〒465-0028 名古屋市名東区猪高台1丁目1315番地

〒921-8014 金 沢 市 糸 田 1 丁 目 7 1 番 地

〒514-0102 津市栗真町屋町 1709 番地

#### 近畿 地区

#### ●サービスコールセンタ

大阪・京都・和歌山・奈良・ 兵庫・滋賀地区

072 (332) 3311 (代) FAX 0120-070-220 (フリーダイヤル)

大阪サービスセンター

☎06(6304)1593(代) 松原サービスセンタ

☎072(331)9281(代)

サービスステーション 京都 2075(931)0486(代) 〒532-0012 大阪市淀川区木川東2丁目2番10号 〒580-0004 松原市西野々2 丁目1番45号

〒 601-8213 京都市南区な世中な世5-2-1日本鉱産ビルグラハイツ1階

#### 四国地区

#### ●サービスコールセンター大阪

広島・岡山・鳥取・島根・ 山口・香川・徳島・愛媛・ 高知地区

77 072 (332) 3311(代) FAX 0120-070-220 (71)-9"(1711)

広島サービスセンター

☎082(503)5118(代) ービスセンタ 高松サ

**·ビスステーション** 

松 ìΤ 〒733-0034 広島市西区南観音町 17 番 9 号

☎087(885)1111(代) 〒761-8084 高松市一宮町258番の1

岡 山 25086(244)4217(代) **☎**0852(21)9014(代) 111 **25**089(934)0857(代) 松

〒700-0975 岡山市今1 丁月13番33号

〒690-0015 松江市上乃木9-2-17 シェルブラン 102 〒790-0952 松川市朝牛田町7-1-32

#### 九 州 地 区

#### ●サービスコールセンター福岡

福岡・大分・佐賀・長崎・ 熊本・宮崎・鹿児島・沖縄 地区

四 092 (542) 0500 (代) FAX 0120-070-220 (フリーダイヤル)

#### 福岡サービスセンタ

☎092(552)1435(代)

サービスステーション 北九州 ☎093(921)4572(代)

**☎**0975(58)1524(代) 大分 本 **☎**096(360)3981(代) 鹿児島 ☎099(254)6505(代) 〒815-0031 福岡市南区清水2丁目9番29号

〒802-0064 北九州市小倉北区片野4丁目3-18木村ビル1階

〒870-0907 大分市大津町 1 - 14 - 2 〒862-0913 熊本市尾の上4丁目11-47号ミヒロビル 〒890-0073 鹿児島市宇宿3丁目17番13号

\*住所・電話番号は変更になることがありますのでご了承ください。 (平成14年1月現在)



#### 長年ご使用の冷蔵庫の点検を!

このような症状はありませんか?

- ●電源コード・プラグが異常に熱い。
- ●電源コードに深い傷や変形がある。
- ●こげくさい臭いがする。
- ●冷蔵庫床面にいつも水が溜まっている。 ●ビリビリと電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

## ご使用の中止

愛情点検

故障や事故防止のため、コンセントから電源プラグを抜 き、お買上げの販売店に点検・修理をご相談ください。

お安様へ……おぼうのため、お買上げ住日口、お買上げ住名を記りされると便利です

の音泳、のほんの	ため、の貝工	ワギカロ、の	貝上いたして	記入されると使作	1690
お買上げ年月日		年	月	В	
お買上げ店名					
	TEL				



## 株式会社富士通ゼネラル

〒213-8502 川崎市高津区末長 1116 番地 ☎ 044 (866) 1111 (大代表) http://www.fujitsugeneral.co.jp/